VERTRAG ÜBER DIE INTERNATIONALE ZUSAMMENARBEIT AUF DEM GEBIET DES PATENTWESENS

Absender: INTERNATIONALE RECHERCHENBEHÖRDE Αn MITTEILUNG ÜBER DIE ÜBERMITTLUNG DES DORMA GMBH & CO. KG INTERNATIONALEN RECHERCHENBERICHTS z.H. Nöhles, Bernhard UND DES SCHRIFTLICHEN BESCHEIDS DER Breckerfelder Strasse 42-48 INTERNATIONALEN RECHERCHENBEHÖRDE D-58256 Ennepetal ODER DER ERKLÄRUNG EINGEGANGEN **GERMANY** 0 1. Juli 2005 (Regel 44.1 PCT) EINSCHREIBEN Absendedatum SSC Schutzrechte/Lizenzen (Tag/Monat/Jahr) 30/06/2005 Aktenzeichen des Anmelders oder Anwalts WEITERES VORGEHEN siehe Punkte 1 und 4 unten 2003073 PC Internationales Aktenzeichen Internationales Anmeldedatum (Tag/Monat/Jahr) 23/02/2005 PCT/EP2005/001877 Anmelder DORMA GMBH + CO. KG Dem Anmelder wird mitgeteilt, daß der internationale Recherchenbericht und der schriftliche Bescheid der Internationalen 1. X Recherchenbehörde erstellt wurden und ihm hiermit übermittelt werden. Einreichung von Änderungen und einer Erklärung nach Artikel 19: Der Anmelder kann auf eigenen Wunsch die Ansprüche der internationalen Anmeldung ändern (siehe Regel 46): Bis wann sind Änderungen einzureichen? Die Frist zur Einreichung solcher Änderungen beträgt üblicherweise zwei Monate ab der Übermittlung des internationalen Recherchenberichts. Wo sind Änderungen einzureichen? Unmittelbar beim Internationalen Büro der WIPO, 34, chemin des Colombettes, CH-1211 Genf 20, Telefaxnr.: (41-22) 740.14.35 Nähere Hinweise sind den Anmerkungen auf dem Beiblatt zu entnehmen. Dem Anmelder wird mitgeteilt, daß kein internationaler Recherchenbericht erstellt wird und daß ihm hiermit die Erklärung nach Artikel 17 (2) a) sowie der schriftliche Bescheid der Internationalen Recherchenbehörde übermittelt werden. Hinsichtlich des Widerspruchs gegen die Entrichtung einer zusätzlichen Gebühr (zusätzlicher Gebühren) nach Regel 40.2 wird dem Anmelder mitgeteilt, daß der Widerspruch und die Entscheidung hierüber zusammen mit seinem Antrag auf Übermittlung des Wortlauts sowohl des Widerspruchs als auch der Entscheidung hierüber an die Bestimmungsämter dem Internationalen Büro übermittelt worden noch keine Entscheidung über den Widerspruch vorliegt; der Anmelder wird benachrichtigt, sobald eine Entscheidung getroffen wurde. 4. Zur Erinnerung: Kurz nach Ablauf von 18 Monaten seit dem Prioritätsdatum wird die internationale Anmeldung vom Internationalen Büro veröffentlicht. Will der Anmelder die Veröffentlichung verhindern oder auf einen späteren Zeitpunkt verschieben, so muß gemäß Regel 90^{bis}.1 bzw. 90^{bis}.3 vor Abschluß der technischen Vorbereitungen für die internationale Veröffentlichung eine Erklärung über die Zurücknahme der internationalen Anmeldung oder des Prioritätsanspruchs beim Internationalen Büro eingehen. Der Anmelder kann beim Internationalen Büro eine informelle Stellungnahme zum schriftlichen Bescheid der Internationalen Recherchenbehörde einreichen. Das Internationale Büro sendet allen Bestimmungsämtern eine Kopie dieser Stellungnahme, solern nicht ein internationaler vorläufiger Prüfungsbericht erstellt worden ist bzw. gerade erstellt wird. Eine solche Stellungnahme würde auch der Öffentlichkeit zugänglich gemacht, allerdings erst nach Ablauf von 30 Monaten seit dem Prioritätsdatum. In bezug auf einige Bestimmungsämter ist innerhalb von 19 Monaten seit dem Prioritätsdatum ein Antrag auf internationale vorläufige Prüfung einzureichen, wenn der Anmelder den Eintritt in die nationale Phase verschieben und erst 30 Monaten nach dem Prioritätsdatum (in manchen Ämtern sogar noch später) vornehmen möchte; ansonsten muß der Anmelder innerhalb von 20 Monaten seit dem Prioritätsdatum die für den Eintritt in die nationale Phase vor diesen Bestimmungsämtern vorgeschriebenen Handlungen vornehmen. Bei anderen Bestimmungsämtern gilt die Frist von 30 Monaten (oder eine etwaige längere Frist) auch dann, wenn innerhalb von 19 Monaten kein solcher Antrag eingereicht wird. Siehe Anhang zu Formblatt PCT/IB/301. Genaue Angaben zu den jeweils geltenden Fristen in den einzelnen Ämtern enthält der PCT-Leitladen für Anmelder. Band II, Nationale Kapitel sowie die Website der WIPO. Name und Postanschrift der Internationalen Recherchenbehörde Bevollmächtigter Bediensteter Europäisches Patentamt, P.B. 5818 Patentlaan 2 Damiano Vizzini NL-2280 HV Rijswijk Tel. (+31-70) 340-2040

Fax: (+31-70) 340-3016

ANMERKUNGEN ZU FORMBLATT PCT/ISA/220

Diese Anmerkungen sollen grundlegende Hinweise zur Einreichung von Änderungen gemäß Artikel 19 geben. Diesen Anmerkungen liegen die Erfordernisse des Vertrags über die internationale Zusammenarbeit auf dem Gebiet des Patentwesens (PCT), der Ausführungsordnung und der Verwaltungsvorschriften zu diesem Vertrag zugrunde. Bei Abweichungen zwischen diesen Anmerkungen und obengenannten Texten sind letztere maßgebend. Nähere Einzelheiten sind dem *PCT-Leittaden für Anmelder*, einer Veröffentlichung der WIPO, zu entnehmen.

Die in diesen Anmerkungen verwendeten Begriffe "Artikel", "Regel" und "Abschnitt" beziehen sich jeweils auf die Bestimmungen des PCT-Vertrags, der PCT-Ausführungsordnung bzw. der PCT-Verwaltungsvorschriften.

HINWEISE ZU ÄNDERUNGEN GEMÄSS ARTIKEL 19

Nach Erhalt des internationalen Recherchenberichts und des schriftlichen Bescheids der Internationalen Recherchenbehörde hat der Anmelder die Möglichkeit, einmal die Ansprüche der internationalen Anmeldung zu ändern. Es ist jedoch zu betonen, daß, da alle Teile der internationalen Anmeldung (Ansprüche, Beschreibung und Zeichnungen) während des internationalen vorläufigen Prüfungsverfahrens geändert werden können, normalerweise keine Notwendigkeit besteht, Änderungen der Ansprüche nach Artikel 19 einzureichen, außer wenn der Anmelder z. B. zum Zwecke eines vorläufigen Schutzes die Veröffentlichung dieser Ansprüche wünscht oder ein anderer Grund tür eine Änderung der Ansprüche vor ihrer internationalen Veröffentlichung vorliegt. Weiterhin ist zu beachten, daß ein vorläufiger Schutz nur in einigen Staaten erhältlich ist (siehe *PCT-Leitfaden für Anmelder*, Band I/B, Anlagen B 1 und B 2).

Der Anmelder wird darauf hingewiesen, daß Änderungen nach Artikel 19 nicht zulässig sind, wenn die Internationale Recherchenbehörde nach Artikel 17 (2) erklärt hat, daß kein internationaler Recherchenbericht erstellt wird (siehe *PCT-Leitfaden für Anmelder*, Band I/A, Ziffer 296).

Welche Teile der internationalen Anmeldung können geändert werden?

Im Rahmen von Artikel 19 können nur die Ansprüche geändert werden.

In der internationalen Phase können die Ansprüche auch nach Artikel 34 vor der mit der internationalen vorläufigen Prüfung beauftragten Behörde geändert (oder nochmals geändert) werden. Die Beschreibung und die Zeichnungen können nur nach Artikel 34 vor der mit der internationalen vorläufigen Prüfung beauftragten Behörde geändert werden.

Beim Eintritt in die nationale Phase können alle Teile der internationalen Anmeldung nach Artikel 28 oder gegebenenfalls Artikel 41 geändert werden.

Bis wann sind Änderungen einzureichen?

Innerhalb von zwei Monaten ab der Übermittlung des internationalen Recherchenberichts oder innerhalb von sechzehn Monaten ab dem Prioritätsdatum, je nachdem, welche Frist später abläuft. Die Änderungen gelten jedoch als rechtzeitig eingereicht, wenn sie dem Internationalen Büro nach Ablauf der maßgebenden Frist, aber noch vor Abschluß der technischen Vorbereitungen für die internationale Veröffentlichung (Regel 46.1) zugehen.

Wo sind Änderungen nicht einzureichen?

Die Änderungen können nur beim Internationalen Büro, nicht aber beim Anmeldeamt oder der Internationalen Recherchenbehörde eingereicht werden (Regel 46.2).

Falls ein Antrag auf internationale vorläufige Prüfung eingereicht wurde/wird, siehe unten.

In welcher Form können Änderungen erfolgen?

Eine Änderung kann erfolgen durch Streichung eines oder mehrerer ganzer Ansprüche, durch Hinzufügung eines oder mehrerer neuer Ansprüche oder durch Änderung des Wortlauts eines oder mehrerer Ansprüche in der eingereichten Fassung. Für jedes Anspruchsblatt, das sich aufgrund einer oder mehrerer Änderungen von dem ursprünglich eingereichten Blatt unterscheidet, ist ein Ersatzblatt einzureichen.

Alle Ansprüche, die auf einem Ersatzblatt erscheinen, sind mit arabischen Ziffern zu numerieren. Wird ein Ansprüch gestrichen, so brauchen die anderen Ansprüche nicht neu numeriert zu werden. Im Fall einer Neunumerierung sind die Ansprüche fortlaufend zu numerieren (Verwaltungsvorschriften, Abschnitt 205 b)).

Die Änderungen sind in der Sprache abzufassen, in der die internationale Anmeldung veröffentlicht wird.

Welche Unterlagen sind den Änderungen beizufügen?

Begleitschreiben (Abschnitt 205 b)):

Die Änderungen sind mit einem Begleitschreiben einzureichen.

Das Begleitschreiben wird nicht zusammen mit der internationalen Anmeldung und den geänderten Ansprüchen veröffentlicht. Es ist nicht zu verwechseln mit der "Erklärung nach Artikel 19(1)" (siehe unten, "Erklärung nach Artikel 19 (1)").

Das Begleitschreiben ist nach Wahl des Anmelders in englischer oder französischer Sprache abzufassen. Bei englischsprachigen internationalen Anmeldungen ist das Begleitschreiben aber ebenfalls in englischer, bei französischsprachigen internationalen Anmeldungen in französischer Sprache abzufassen.

PATENT COOPERATION TREATY

PCT

INTERNATIONALER RECHERCHENBERICHT

(Artikel 18 sowie Regeln 43 und 44 PCT)

Aktenzeichen des Anmelders oder Anwalts	WEITERES	siehe Formblat	t PCT/ISA/220 sowie, soweit				
2003073 PC	VORGEHEN	zutreffend,	nachstehender Punkt 5				
Internationales Aktenzeichen	Internationales Anmeldedatum	-	(Frühestes) Prioritätsdatum				
	(Tag/Monat/Jahr)		(Tag/Monat/Jahr)				
PCT/EP2005/001877	23/02/2005) 	26/02/2004				
Anmelder							
DORMA GMBH + CO. KG							
Dieser internationale Recherchenbericht wur	de von der Internationalen Rech	erchenbehörde	erstellt und wird dem Anmelder gemäß				
Artikel 18 übermittelt. Eine Kopie wird dem Ir	nemationalen boro obermiteit.						
Dieser internationale Recherchenbericht um		Blätter.					
X Darüber hinaus liegt ihm jew	eils eine Kopie der in diesem Be	richt genannten	Unterlagen zum Stand der Technik bei.				
Grundlage des Berichts							
Hinsichtlich der Sprache ist die inter durchgeführt worden, in der sie einge	nationale Recherche auf der Gn ereicht wurde, sofern unter diese	undlage der inte m Punkt nichts	rnationalen Anmeldung in der Sprache anderes angegeben ist.				
Die internationale Ro	echerche ist auf der Grundlage e	iner bei der Bel	nörde eingereichten Übersetzung der				
•	eldung (Regel 23.1 b)) durchgef						
b. Hinsichtlich der in der interna	ationalen Anmeldung offenbarte	n Nucleotid- un	d/oder Aminosäuresequenz siehe Feld Nr. 1.				
2. Bestimmte Ansprüche hab	en sich als nicht recherchierb	ar erwiesen (si	ehe Feld II).				
3. X Mangelnde Einheitlichkeit	der Erfindung (siehe Feld III).						
Hinsichtlich der Bezeichnung der Erfin	dung						
X wird der vom Anmelder eing	ereichte Wortlaut genehmigt.						
wurde der Wortlaut von der	Behörde wie folgt festgesetzt:						
	•						
E. Uineishtlich der Zusemmenforgung							
5. Hinsichtlich der Zusammenfassung	araichta Wortlaut ganahmigt		_				
· -	ereichte Wortlaut genehmigt.	ngegebenen Fa	ssung von der Behörde festgesetzt.				
Der Anmelder kann der Beh Recherchenberichts eine St	örde innerhalb eines Monats nac	ch dem Datum o	ler Absendung dieses internationalen				
6. Hinsichtlich der Zeichnungen							
a. ist folgende Abbildung der Zeichnungen mit der Zusammenfassung zu veröffentlichen: Abb. Nr1							
X wie vom Anmelder vorgeschlagen							
L	e ausgewählt, weil der Anmelder	selbst keine At	obildung vorgeschlagen hat.				
<u> </u>	e ausgewählt, weil diese Abbildu						
	mit der Zusammenfassung verö						
	3 1211						

INTERNATIONALER RECHERCHENBERICHT

Internationales Aktenzeichen PCT/EP2005/001877

Feld II Bemerkungen zu den Ansprüchen, die sich als nicht recherchierbar erwiesen haben (Fortsetzung von Punkt 2 auf Blatt
Gemäß Artikel 17(2)a) wurde aus folgenden Gründen für bestimmte Ansprüche kein Recherchenbericht erstellt:
Ansprüche Nr. weil sie sich auf Gegenstände beziehen, zu deren Recherche die Behörde nicht verpflichtet ist, nämlich
2. Ansprüche Nr. weil sie sich auf Teile der internationalen Anmeldung beziehen, die den vorgeschriebenen Anforderungen so wenig entsprechen, daß eine sinnvolle internationale Recherche nicht durchgeführt werden kann, nämlich
3. Ansprüche Nr. weil es sich dabei um abhängige Ansprüche handelt, die nicht entsprechend Satz 2 und 3 der Regel 6.4 a) abgefaßt sind.
Feld III Bemerkungen bei mangeInder Einheitlichkeit der Erfindung (Fortsetzung von Punkt 3 auf Blatt 1)
Die internationale Recherchenbehörde hat festgestellt, daß diese internationale Anmeldung mehrere Erfindungen enthält:
siehe Zusatzblatt
1. Da der Anmelder alle erforderlichen zusätzlichen Recherchengebühren rechtzeitig entrichtet hat, erstreckt sich dieser internationale Recherchenbericht auf alle recherchierbaren Ansprüche.
2. Da für alle recherchierbaren Ansprüche die Recherche ohne einen Arbeitsaufwand durchgeführt werden konnte, der eine zusätzliche Recherchengebühr gerechtfertigt hätte, hat die Behörde nicht zur Zahlung einer solchen Gebühr aufgefordert.
Da der Anmelder nur einige der erforderlichen zusätzlichen Recherchengebühren rechtzeitig entrichtet hat, erstreckt sich dieser internationale Recherchenbericht nur auf die Ansprüche, für die Gebühren entrichtet worden sind, nämlich auf die Ansprüche Nr.
Der Anmelder hat die erforderlichen zusätzlichen Recherchengebühren nicht rechtzeitig entrichtet. Der internationale Recherchenbericht beschränkt sich daher auf die in den Ansprüchen zuerst erwähnte Erfindung; diese ist in folgenden Ansprüchen erfaßt:
Bemerkungen hinsichtlich eines Widerspruchs Die zusätzlichen Gebühren wurden vom Anmelder unter Widerspruch gezahlt. Die Zahlung zusätzlicher Recherchengebühren erfolgte ohne Widerspruch.

WEITERE ANGABEN

PCT/ISA/ 210

Die internationale Recherchenbehörde hat festgestellt, dass diese internationale Anmeldung mehrere (Gruppen von) Erfindungen enthält, nämlich:

1. Ansprüche: 1,2,8

Befestigung eines Baulements an einer Grundstruktur mittels einer Primärklebung und einer aus zwei Klebebreichen bestehende Sekundärklebung zur Kapselung

2. Ansprüche: 3-7

Befestigung eines Glaselementes an dem Rollwagen einer Schiebetür mit zwei redundanten Klebungen

INTERNATIONALER RECHERCHENBERICHT

Internationales Aktenzeichen PCT/EP2005/001877

KLASSIFIZIERUNG DES ANMELDUNGSGEGENSTANDES PK 7 E05D15/06 F16B11/00 Nach der Internationalen Patentklassifikation (IPK) oder nach der nationalen Klassifikation und der IPK B. RECHERCHIERTE GEBIETE Recherchierter Mindestprüfstoff (Klassifikationssystem und Klassifikationssymbole) E05D F16B E06B B60J E05F Recherchierte aber nicht zum Mindestprüfstoff gehörende Veröffentlichungen, soweit diese unter die recherchierten Gebiete fallen Während der internationalen Recherche konsultierte elektronische Datenbank (Name der Datenbank und evil. verwendete Suchbegriffe) EPO-Internal, PAJ C. ALS WESENTLICH ANGESEHENE UNTERLAGEN Kategorie® Bezeichnung der Veröffentlichung, soweit erforderlich unter Angabe der in Betracht kommenden Teile Betr. Anspruch Nr. X US 6 136 427 A (BOAZ ET AL) 1,2,8 24. Oktober 2000 (2000-10-24) Y Spalte 2, Zeile 7 - Spalte 3, Zeile 4; 3-7 Ansprüche 1-3,11,14,15; Abbildungen 3,4 Α EP 0 707 153 A (OCTATUBE SPACE STRUCTURES 1,2,8 B.V) 17. April 1996 (1996-04-17) Spalte 3, Zeilen 17-24 Spalte 4, Zeile 15 - Spalte 5, Zeile 50; Ansprüche 1-8; Abbildungen 1-4 γ DE 197 33 381 A1 (GEZE GMBH & CO, 71229 3 - 7LEONBERG, DE) 26. März 1998 (1998-03-26) Spalte 3, Zeile 32 - Spalte 4, Zeile 27 Spalte 6, Zeile 41 - Spalte 7, Zeile 44; Ansprüche 1,7; Abbildungen 5,9,20,31,35-38,50 Weitere Veröffentlichungen sind der Fortsetzung von Feld C zu Siehe Anhang Patentfamilie "T" Spätere Veröflentlichung, die nach dem internationalen Anmeldedatum oder dem Prioritätsdatum veröflentlicht worden ist und mit der Anmeldung nicht kollidiert, sondern nur zum Verständnis des der Erfindung zugrundeliegenden Prinzips oder der ihr zugrundeliegenden Theorie angegeben ist Besondere Kategorien von angegebenen Veröffentlichungen Veröffentlichung, die den allgemeinen Stand der Technik definiert, aber nicht als besonders bedeutsam anzusehen ist "E" älteres Dokument, das jedoch erst am oder nach dem internationalen Anmeldedatum veröffentlicht worden ist Veröffentlichung von besonderer Bedeutung; die beanspruchte Erfindung kann allein aufgrund dieser Veröffentlichung nicht als neu oder auf erfinderischer Tätigkeit beruhend betrachtet werden "L" Veröffentlichung, die geeignet ist, einen Prioritätsanspruch zweifelhaft erscheinen zu lassen, oder durch die das Veröffentlichungsdatum einer anderen im Recherchenbericht genannten Veröffentlichung belegt werden "Y soll oder die aus einem anderen besonderen Grund angegeben ist (wie Veröffentlichung von besonderer Bedeutung; die beanspruchte Erfindung kann nicht als auf erfinderischer Tätigkeit beruhend betrachtet werden, wenn die Veröffentlichung mit einer oder mehreren anderen Veröffentlichungen dieser Kategorie in Verbindung gebracht wird und diese Verbindung für einen Fachmann naheliegend ist O' Veröftentlichung, die sich auf eine m
 ündliche Offenbarung,
 eine Benutzung, eine Ausstellung oder andere Maßnahmen bezieht
 P' Veröftentlichung, die vor dem internationalen Anmeldedatum, aber nach dem beanspruchten Prioritätsdatum veröffentlicht worden ist *&" Veröffentlichung, die Mitglied derselben Patentfamilie Ist Datum des Abschlusses der internationalen Recherche Absendedatum des internationalen Recherchenberichts 3 0 06 2005 20. Juni 2005 Name und Postanschrift der Internationalen Recherchenbehörde Bevollmächtigter Bediensteter Europäisches Patentamt, P.B. 5818 Patentlaan 2 NL - 2280 HV Rijswijk Tel. (+31-70) 340-2040, Tx. 31 651 epo nl, Fax: (+31-70) 340-3016 Balice, M

INTERNATIONALER RECHERCHENBERICHT

Angaben zu Veröffentlichungen, die zur selben Patentfamilie gehören

Internationales Aktenzeichen
PCT/EP2005/001877

lm Recherchenberic angeführtes Patentdoku	Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie		Datum der Veröffentlichung	
US 6136427	Α	24-10-2000	WO	0027661 A1	18-05-2000
EP 0707153	A	17-04-1996	NL DE DE EP	9401673 A 69521260 D1 69521260 T2 0707153 A1	01-05-1996 19-07-2001 07-03-2002 17-04-1996
DE 19733381	A1	26-03-1998	DE DE AT DE DE DE DE DE DE	29724242 U1 29724243 U1 29724726 U1 242403 T 19733366 A1 19733367 A1 19733393 A1 19733415 A1 59710198 D1 0822310 A2 29723164 U1	07-09-2000 07-09-2000 28-08-2003 15-06-2003 12-02-1998 18-06-1998 05-02-1998 05-02-1998 10-07-2003 04-02-1998 30-04-1998

VERTRAG ÜBER DIE INTERNATIONALE ZUSAMMENARBEIT AUF DEM GEBIET DES PATENTWESENS

bser	nder: INTERNATI	ONALE RECH	ERCHENBEHÖRDE				
An:					PCT		
siehe Formular PCT/ISA/220				SCHRIFTLICHER BESCHEID DER INTERNATIONALEN RECHERCHENBEHÖRDE			
				(Regel 43bis.1 PCT)			
				Absendedatum (Tag/Monat/Jahr) siehe Formular PCT/ISA/210 (Blatt 2)			
	nzeichen des Anmeld ne Formular PCT/			WEITERES VORGEHEN siehe Punkt 2 unten			
	nationales Aktenzeich TÆP2005/001877		Internationales Anmelder 23.02.2005	datum (TagMonatJahr)	Prioritātsdatum <i>(TagMonatIJahr)</i> 26.02.2004		
	nationale Patentklass 5D15/06, F16B11/		er nationale Klassifikation u	und IPK			
	nelder RMA GMBH + C0	O. KG					
Dieser Bescheid enthält Angaben zu folgenden Punkten:							
 ☑ Feld Nr. I Grundlage des Bescheids ☑ Feld Nr. II Priorität ☐ Feld Nr. III Keine Erstellung eines Gutachtens über Neuheit, erfinderische Tätigkeit und gewerbliche 					he Tätigkeit und gewerbliche		
	F7	Anwendbarkei		lung I 43 <i>bis</i> .1(a)(i) hinsichtlich der Neuheit, der erfinderischen Tätigke			
	⊠ Feld Nr. IV ⊠ Feld Nr. V □ □	~	nheitlichkeit der Erfindur eststellung nach Regel 4				
	12 100101	_			rungen zur Stützung dieser Feststellung		
	☐ Feld Nr. VI		geführte Unterlagen	Onenagen and Email	ongen zer etekenig ereser i seletenenig		
	☐ Feld Nr. VII		ngel der internationalen	Anmeldung			
	□ Feld Nr. VIII	Bestimmte Bei	merkungen zur internati	onalen Anmeldung			
2.	WEITERES VOF	GEHEN					
	Wird ein Antrag auf internationale vorläufige Prüfung gestellt, so gilt dieser Bescheid als schriftlicher Bescheid der mit der internationalen vorläufigen Prüfung beauftragten Behörde ("IPEA"); dies trifft nicht zu, wenn der Anmelder eine andere Behörde als diese als IPEA wählt und die gewählte IPEA dem Internationale Büro nach Regel 66.1bis b) mitgeteilt hat, daß schriftliche Bescheide dieser Internationalen Recherchenbehörde nicht anerkannt werden.						
Wenn dieser Bescheid wie oben vorgesehen als schriftlicher Bescheid der IPEA gilt, so wird der Anmelder aufgefordert, bei der IPEA vor Ablauf von 3 Monaten ab dem Tag, an dem das Formblatt PCT/ISA/220 abgesandt wurde oder vor Ablauf von 22 Monaten ab dem Prioritätsdatum, je nachdem, welche Frist später abläuft, eine schriftliche Stellungnahme und, wo dies angebracht ist, Änderungen einzureichen.							
Weitere Optionen siehe Formblatt PCT/ISA/220.							
3.	Nähere Einzelhe	iten siehe die A	nmerkungen zu Formbl	att PCT/ISA/220.			
Nan	ne und Postanschrift (der mit der interna	ationalen	Bevollmächtigter Bed	lensteter		

Name und Postanschrift der mit der internationalen Recherchenbehörde

<u>)</u>

Europäisches Patentamt D-80298 München Tel. +49 89 2399 - 0 Tx: 523656 epmu d Fax: +49 89 2399 - 4465

Balice, M

Tel. +49 89 2399-7925



SCHRIFTLICHER BESCHEID DER INTERNATIONALEN RECHERCHEBEHÖRDE

Internationales Aktenzeichen PCT/EP2005/001877

				į
	Felo	i Nr	r. I Grundlage des Bescheids	:
1.	Hins erst	sich ellt v	tlich der Sprache ist der Bescheid auf der Grundlage der internationalen worden, in der sie eingereicht wurde, sofern unter diesem Punkt nichts ar	Anmeldung in der Sprache nderes angegeben ist.
		er	r Bescheid ist auf der Grundlage einer Übersetzung aus der Originalsprac rstellt worden, bei der es sich um die Sprache der Übersetzung handelt, d ernationalen Recherche eingereicht worden ist (gemäß Regeln 12.3 und 2	lie für die Zwecke der
2.	Hins wurd word	de u	tlich der Nucleotid- und/oder Aminosäuresequenz , die in der internation und für die beanspruchte Erfindung erforderlich ist, ist der Bescheid auf fo :	nalen Anmeldung offenbart lgender Grundlage erstellt
	a. A	rt de	es Materials	
	E		Sequenzprotokoli	
	Ε	כ	Tabelle(n) zum Sequenzprotokoll	
	b. F	orm	des Materials	
	С]	in schriftlicher Form	•
		כ	in computerlesbarer Form	
	c. Z	eitpi	unkt der Einreichung	
)	in der eingereichten internationalen Anmeldung enthalten	
		3	zusammen mit der internationalen Anmeldung in computerlesbarer Form	eingereicht
		3	bei der Behörde nachträglich für die Zwecke der Recherche eingereicht	
3.		eing ode	orden mehr als eine Version oder Kopie eines Sequenzprotokolls und/oder gereicht, so sind zusätzlich die erforderlichen Erklärungen, daß die Inform er zusätzlichen Kopien mit der Information in der Anmeldung in der einger v. nicht über sie hinausgeht, vorgelegt worden.	nation in den nachgereichten
4.	Zusa	ätzli	iche Bemerkungen:	
	Feld	l Nr	. II Priorität	
1.		Red früh	Gültigkeit des Prioritätsanspruchs wurde nicht in Betracht gezogen, da deherchenbehörde über keine Abschrift der früheren Anmeldung oder, falls neren Anmeldung verfügt. Dieser Bescheid wurde trotzdem unter der Annsgebliche Zeitpunkt (Regeln 43 <i>bis</i> .1 und 64.1) das beanspruchte Prioritä	benötigt, Übersetzung der ahme erstellt, dass der
2.		Pric	ser Bescheid ist ohne Berücksichtigung der beanspruchten Priorität erste pritätsanspruch als ungültig erwiesen hat (Regeln 43 <i>bis.</i> 1 und 64.1). Für o daher das vorstehend genannte internationale Anmeldedatum als das ma	die Zwecke dieses Bescheids
3.	Etwa	aige	zusätzliche Bemerkungen:	

	Felo	Nr. IV	Mangelnde Einheitli	chkeit	der Erfindu	ng			
1. ⊠ Auf die Aufforderung zur Zahlung zusätzlicher Gebühren (Formblatt PCT/ISA/206) hat der Anmelde					oühren (Formblatt PCT/ISA/206) hat der Anmelder:				
		\boxtimes	zusätzliche Gebühren	entricht	et.	•			
			zusätzliche Gebühren i	unter W	/iderspruch e	entrichtet.			
			keine zusätzlichen Geb	oühren	entrichtet.				
2.		□ Die Behörde hat festgestellt, daß das Erfordernis der Einheitlichkeit der Erfindung nicht erfüllt ist, und hat beschlossen, den Anmelder nicht zur Zahlung zusätzlicher Gebühren aufzufordern.							
3.	. Die Behörde ist der Meinung, daß das Erfordernis der Einheitlichkeit der Erfindung gemäß Regel 13.1, 13.2 13.3								
☐ erfüllt ist.									
	⊠ ;	aus folg	enden Gründen nicht er	füllt ist:		•			
		siehe Beiblatt							
4. Daher ist der Bescheid für die folgenden Teile der internationalen Anmeldung erstellt worden:					rnationalen Anmeldung erstellt worden:				
□ alle Teile									
☐ die Teile, die sich auf die Ansprüche mit folgenden Nummern beziehen:						Nummern beziehen:			
	erfi		Begründete Festste chen Tätigkeit und der dieser Feststellung	llung r gewer	nach Regel A blichen Anv	43 <i>bis</i> .1(a)(i) hinsichtlich der Neuhelt, der vendbarkeit; Unterlagen und Erklärungen zur			
1.	Fes	ststellun	g						
	Nei	uheit			Ansprüche Ansprüche	1,2,8			
	Erfi	inderisc	he Tätigkeit		Ansprüche Ansprüche	1-8			
	Ge	werblich	ne Anwendbarkeit		Ansprüche: Ansprüche:	1-8			
		_				e e e e e e e e e e e e e e e e e e e			
2		•	und Erklärungen:						
	sie	he Beit	olatt						

SCHRIFTLICHER BESCHEID DER INTERNATIONALEN RECHERCHEBEHÖRDE

Internationales Aktenzeichen PCT/EP2005/001877

Feld Nr. VIII Bestimmte Bemerkungen zur internationalen Anmeldung

Zur Klarheit der Patentansprüche, der Beschreibung und der Zeichnungen oder zu der Frage, ob die Ansprüche in vollem Umfang durch die Beschreibung gestützt werden, ist folgendes zu bemerken:

siehe Belblatt

10/590600 IAP9 Rec'd PCT/PTO 24 AUG 2006

SCHRIFTLICHER BESCHEID DER INTERNATIONALEN RECHERCHEBEHÖRDE (BEIBLATT)

Internationales Aktenzeichen

PCT/EP2005/001877

Zu Punkt IV.

Der Gegenstand des unabhängigen Anspruchs 1 ist bereits bekannt (siehe die Gründe für diesen Einwand: Punkt V.2 dieses Bescheids). Die erforderliche Einheitlichkeit der Erfindung (Regel 13.1 PCT) ist damit insofern nicht mehr gegeben, als zwischen den Gegenständen der Gruppen abhängiger Ansprüche 1,2,8 und 3-7 kein technischer Zusammenhang im Sinne der Regel 13.2 PCT besteht, der in einem oder mehreren gleichen oder entsprechenden besonderen technischen Merkmalen zum Ausdruck kommt.

Die besonderen technischen Merkmale der Gruppen von Ansprüchen nach Regel 13.2 PCT sind folgenden:

Gruppe I - Ansprüche 1,2,8 : Primärklebung und aus zwei Klebebereichen bestehende Sekundärklebung

Gruppe II - Ansprüche 3-7: Rollenwagen, Applikationsadapter, erste und zweite Gegenfläche für die Primärklebung und Sekundärklebung.

Als durch die besonderen technischen Merkmale gelöste Probleme können betrachtet werden:

Gruppe I: dauerhafte Befestigung eines Bauelement (Glaselement) an einer Grundstruktur;

Gruppe II: redundante Klebebefestigung zwischen ein Glaselement und einen Rollenwagen.

Diese Probleme sind voneinander unterschiedlich und das erste ist im Stand der Technik bekannt (siehe Absatz V.2 dieses Bescheids).

Weiter ergibt sich beim Prüfen die Frage, ob möglicherweise gemeinsame besondere technische Merkmale durch eine technische Wirkung bestehen; die technische Wirkung der ersten Gruppe besteht in eine Entlastung und Kapselung der Primärklebung durch die Sekundärklebung (Seite 2, Zeile 16 - Seite 3, Zeile 2), wobei die technische Wirkung der zweiten Gruppe in eine Redundanz der Befestigung des Glaselement an dem Rollwagen zu sehen ist.

Dies zeigt, dass ebenfalls keine entsprechende technische Wirkung vorliegt. Daraus

ergibt sich, daß weder auf der Grundlage der jeweiligen Erfindung zugrundeliegenden Aufgabe noch deren durch die besonderen technischen Merkmale jeder Erfindung definierten Lösungen eine technische Wechselbeziehung zwischen den Erfindungen festgestellt werden kann, welche eine einzige allgemeine erfinderische Idee verwirklicht.

Somit liegt weder hinsichtlich der besonderen technischen Merkmale noch hinsichtlich der gelösten Probleme zwischen den genannten Gruppen von Ansprüchen Einheitlichkeit der Erfindung nach Regeln 13.1 und 13.2 PCT vor.

Zu Punkt V

1. Es wird auf das folgende Dokument verwiesen:

D1: US-A-6 136 427 D2: EP-A-0 707 153 D3: DE-A-197 33 381

2. Unabhängiger Anspruch 1

Das Dokument D wird als nächstliegender Stand der Technik gegenüber dem Gegenstand des Anspruchs 1 angesehen; soweit dieser Anspruch zu verstehen ist, offenbart dieses Dokument die folgenden Merkmale des Anspruchs (siehe Spalte 2, Zeile 7 - Spalte 3, Zeile 4; Ansprüche 1-3, 11, 14, 15; Abbildungen 3,4) eine Klebekonstruktion mit einem an einer Grundstruktur zu montierenden Glaselement (16), mit einer Primärklebung (24), die an einer ersten Klebstelle auf das zu montierende Glaselement aufbringbar ist, mit einer Sekundärklebung (28), die an einer zweiten Klebstelle auf das Glaselement aufbringbar ist. Die Primärklebung weist eine hohe Festigkeit auf, wobei die Sekundärklebung weist einen elastischen dehnbaren Klebstoff auf.

Die vorliegende Anmeldung erfüllt daher nicht die Erfordernisse des Artikels 33(1) und (2) PCT.

3. Ansprüche 2-8

SCHRIFTLICHER BESCHEID DER INTERNATIONALEN RECHERCHEBEHÖRDE (BEIBLATT)

Internationales Aktenzeichen

PCT/EP2005/001877

Die abhängigen Ansprüche 2-8 enthalten keine Merkmale, die in Kombination mit den Merkmalen irgendeines Anspruchs, auf den sie sich beziehen, die Erfordernisse des PCT in bezug auf Neuheit bzw. erfinderische Tätigkeit erfüllen. Die Gründe dafür sind die folgenden.

- 3.1 Der Gegenstand der ersten Erfindung (Ansprüche 2 und 8) ist aus dem Dokument D bekannt (siehe den Recherchenbericht und die entsprechenden Textstellen) und daher nicht neu (Artikels 33(1) und (2) PCT).
- 3.2 Die Aufgabe der zweite Erfindung (Ansprüche 3-7) ist eine sichere Klebeverbindung zwischen Glaselement und Rollenwagen zu schaffen. Derartige Klebeverbidungen zwischen Glaselemente und Rollenwagen sind im Stand der Technik bekannt (siehe Dokument D, den Recherchenbericht und die entsprechenden Textstellen). Um eine Redundanz der Klebekonstruktion zur Befestigung eines Glaselements auf einem Rollenwagen würde der Fachmann die Aufnahme der Klebeverbindung aus dem Dokument D in die in D beschriebene Klebekonstruktion als eine übliche konstruktive Massnahme ansehen.

Der Gegenstand der Ansprüche 3-7 beruht daher nicht auf einer erfinderischen Tätigkeit im Sinne von Artikel 33(3) PCT.

Zu Punkt VIII.

Die Anmeldung erfüllt nicht die Erfordernisse des Artikels 6 PCT, weil die Ansprüche 2 und 8 nicht klar sind.

Der Anspruch 2 entspricht nicht den Erfordernissen des Artikels 6 PCT, weil der Gegenstand des Schutzbegehrens nicht klar definiert ist. In den Anspruch wird versucht, den Gegenstand durch das zu erreichende Ergebnis zu definieren (siehe die Ausdrücke "fixierbar", anbringbar"); damit wird aber lediglich die zu lösende Aufgabe angegeben, ohne die für die Erzielung dieses Ergebnisses notwendigen technischen Merkmale zu bieten.

SCHRIFTLICHER BESCHEID DER INTERNATIONALEN RECHERCHEBEHÖRDE (BEIBLATT)

Internationales Aktenzeichen

PCT/EP2005/001877